

# Lopinavir, Ritonavir

**Marca comercial:** Kaletra



El lopinavir/ritonavir, también conocido como Kaletra, es un tipo de medicamento antirretroviral llamado inhibidor de la proteasa (PI). Los PI obran mediante bloqueo de la proteasa, una proteína que necesita el VIH para multiplicarse.

## Formas de empleo

El 15 de septiembre de 2000, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) aprobó el lopinavir/ritonavir para uso con otros antirretrovirales para el tratamiento de la infección por el VIH en adultos y niños mayores de 6 meses. El lopinavir en sí se descompone rápidamente en el organismo. El ritonavir desacelera este proceso y aumenta el tiempo de permanencia del lopinavir en la corriente sanguínea. Este medicamento no cura ni previene la infección por el VIH ni el SIDA ni reduce el riesgo de transmisión del virus a otras personas.

## Presentación/Administración

El compuesto de lopinavir/ritonavir viene en cápsulas y en líquido. Ambas formas deben tomarse con comida. Cada cápsula de lopinavir/ritonavir contiene 133.3 mg de lopinavir y 33.3 mg de ritonavir. El lopinavir/ritonavir en líquido oral contiene 400 mg de lopinavir y 100 mg de ritonavir por 5 ml.

## Dosis diaria recomendada

Se recomienda una dosis de lopinavir/ritonavir de tres cápsulas o 5.0 ml dos veces al día. Cuando se usa en combinación con efavirenz o nevirapina, la dosis de lopinavir/ritonavir se debe incrementar. La dosis de lopinavir/ritonavir para los niños depende del peso corporal.

Algunos pacientes se pueden beneficiar de dosis diferentes de lopinavir/ritonavir. Siempre se debe tomar el medicamento tal como lo receta el médico.

## Contraindicaciones

Los pacientes deben informar al médico de cualquier problema médico que tengan antes de tomar este medicamento.

## Posibles efectos secundarios

Además de sus efectos deseables, este medicamento puede causar algunos efectos adversos graves. Los pacientes deben informar al médico si tienen algún síntoma de cualquiera de los siguientes efectos secundarios: enfermedad del páncreas (los síntomas comprenden inflamación, escalofrío, estreñimiento, orina de color oscuro, latido del corazón rápido, fiebre, indigestión, inapetencia, dolor de estómago, el costado o la espalda, color amarillento de los ojos o la piel), diabetes o hiperglucemia (alta concentración de azúcar en la sangre) (los síntomas comprenden visión borrosa, sequedad de la boca, aliento con olor a frutas, sed o hambre intensa, micción más frecuente, desmayo, náuseas, dolor de estómago, sudor, cansancio, dificultad para respirar o adelgazamiento inusual). Entre otros efectos secundarios graves cabe citar cambios en la acumulación de grasa en el cuerpo, alta concentración de colesterol y episodios más frecuentes de hemorragia en pacientes hemofílicos.

Algunos efectos secundarios pueden ser leves y disminuir o desaparecer con el uso continuo del medicamento. Entre los efectos secundarios leves de este medicamento cabe citar diarrea, dolor de cabeza, náuseas, erupción cutánea, dificultad para dormir, vómito y debilidad.

## Interacción con otros medicamentos

Es preciso avisar al médico sobre cualquier otro medicamento que tome el paciente, ya sea recetado, de venta libre o natural (a base de hierbas).

## Ensayos clínicos

Para información sobre ensayos clínicos que tiene que ver con Lopinavir, Ritonavir, visite el sitio Web de ClinicalTrials.gov en: <http://www.clinicaltrials.gov>. En la casilla de búsqueda, escriba: Lopinavir/Ritonavir AND HIV Infections.

# ***Lopinavir, Ritonavir***



## **Fabricantes**

---

Lopinavir/Ritonavir  
Abbott Laboratories  
One Hundred Abbott Park Rd  
Abbott Park, IL 60064-3500  
(800) 633-9110

Kaletra  
Abbott Laboratories  
One Hundred Abbott Park Rd  
Abbott Park, IL 60064-3500  
(800) 633-9110

## **Para más información**

---

Comuníquese con su médico o un especialista en información sobre salud de AIDSinfo:

- al teléfono: 1-800-448-0440 De lunes a viernes, de mediodía hasta las 5 p.m., hora del este
- al Live Help: [http://aidsinfo.nih.gov/live\\_help](http://aidsinfo.nih.gov/live_help)  
De lunes a viernes, de mediodía hasta las 4 p.m., hora del este